

中国海岛滨海旅游开发研究

李 莉 编著

OF COAST TOURISM IN CHINA



陕西旅游出版社

图书在版编目(CIP)数据

中国海岛海滨旅游开发研究/李莉著 - 西安:陕西旅游出版社

(桂海文丛) ISBN 7-5418-1711-2

I. 中… II. 李… III. 旅游 - 中国 - 研究 IV.
17923

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第 46751 号

中国海岛海滨旅游开发研究

李 莉 著

*

陕西旅游出版社出版发行

(西安市长安北街 32 号 710061)

广州华侨印刷厂印制

开本:850×1168 1/32 印张:11 字数:271 千

2003 年 6 月第 1 版 2003 年 6 月第 1 次印刷

印数:1~1000

ISBN7-5418-1711-2/I·429 定价:22.00 元

目 录

第一章 导论	(1)
第一节 中国海岛海滨旅游地理.....	(1)
第二节 中国海岛海滨旅游资源	(12)
第三节 中国海岛海滨旅游开发现状	(20)
第四节 中国海岛海滨旅游发展趋势	(27)
第二章 北部沿海区	(32)
第一节 北部沿海区概况	(32)
第二节 辽东半岛	(37)
第三节 天津	(64)
第四节 秦皇岛	(74)
第五节 山东半岛	(93)
第三章 东部沿海区	(112)
第一节 东部沿海区概况	(112)
第二节 上海	(118)
第三节 江苏	(135)
第四节 浙江	(154)
第五节 福建	(184)
第四章 南部沿海区	(235)
第一节 南部沿海区概况	(235)

第二节 广东	(241)
第四节 香港	(278)
第三节 澳门	(285)
第五节 广西	(298)
第五章 南部海岛区	(309)
第一节 南部海岛区域概况	(309)
第二节 海南岛	(318)
第三节 西沙群岛	(341)
参考文献	(346)
后记	(347)

第一章 导论

第一节 中国海岛海滨旅游地理

(一) 中国海岛海滨的地理分布

通常我们把陆地与海洋相互交界、相互作用的地带称为海岸。我国位于太平洋西海岸，海域面积辽阔，约 473 万平方公里。其中属于我国领域和内海的海域面积 35 万多平方公里，能够划归我国专属经济区和大陆架面积有二三百万平方公里。我国海域分界北起鸭绿江口，南至曾母暗沙，东临朝鲜和日本海域，纵跨近 40 个纬度。大陆海岸线北起鸭绿江口，南至北仑河口，长约 18400.5 公里。按海洋的位置、海底地形、水文及生物特征等，我国边缘海可分为渤海、黄海、东海、南海四大海。海岛是四面环水的陆地。在我国辽阔的海域中分布着 6536 个岛屿，岛屿海岸线长 14247.8 公里。岛屿中最大的为台湾岛，总面积约 3.6 万平方公里。第二大岛为海南岛，总面积为 3.4 万平方公里。在辽阔的海域中，我国海岸海岛气候分三大类。南海为热带、东海和黄海为亚热带、渤海为温带。南海热带区主要包括海南岛及南沙群岛、西沙群岛、东沙群岛和中沙群岛。黄海、东海亚热带区主要包括山东、江苏、上海、浙江、福建五省、市的沿海地区。台湾、香港、澳门及广东，广西沿海则处于热带亚热带交汇处。

1. 中国主要群岛分布情况

根据本研究报告统计,中国的群岛有舟山群岛、长山群岛、庙岛群岛、南日群岛、万山群岛、澎湖列岛、东沙群岛、西沙群岛、中沙群岛和南沙群岛。其中位于温带海域的是舟山群岛、长山群岛和澎湖列岛;位于热带亚热带海域的是东沙群岛、西沙群岛、中沙群岛和南沙群岛。以及韭山列岛、鱼山列岛、礼是列岛等 40 多个列岛。

2. 中国主要海岛分布情况

中国沿海的岛屿分布很不均匀,主要集中在浙江、福建、广东、海南四省,其次是辽宁、山东、台湾三省。除南海诸岛距离大陆较远外,绝大部分岛屿环绕在中国大陆海岸线的东南边缘。

中国岛屿众多,但各岛屿的面积一般都较小,90%以上的岛屿面积不足 1 平方公里,超过 200 平方公里的只有 8 个(台湾岛、海南岛、崇明岛、舟山岛、平坛岛、东山岛、东海岛及长兴岛)。长山群岛位于辽宁的东南沿岸,由 3 个岛群约 50 个岛屿组成,隶属大连市长海县管辖。北群称石城列岛,有石城岛和大、小王家岛等;中群岛礁较多,称里长山列岛,有大、小长山岛和广鹿、哈仙、乌塔等岛;南群岛称外长山列岛,有海洋、獐子、塔连等岛。其中大长山岛最大,约 26 平方公里;海洋岛最高,约 385 米。

我国海岛的分布范围相当广。在与我国毗连的 470 多万平方公里的海域中,北自北纬 41° 渤海辽东湾顶,南到北纬 4° 附近的南海南部,西起广西的北仑河口,东至东海东部,纵向跨越 37 个纬度,长达 4000 多公里,横向延伸 17 个经度,宽约 1700 多公里,都有属于我国的海岛散布海面。我国的岛屿所占海域面积达 100 多万平方公里。它们多数呈断断续续的岛链镶嵌在大陆近岸,少数呈群岛形式星罗棋布于远海之中。在地图上,如果你仔细观察,这些海岛不论离大陆远近,也不论是群岛、列岛,还是单个孤岛,它们的长轴走向大体都是呈北东或北北东方向展布,排列也很有规律,好像是大自然的有意安排。地质学家告诉我们,这是由于它们受华夏或新华夏构造体系的控制,才有这样的分布格局的。

在邻近我国的四个海域中,东海岛屿个数最多,约占全国海岛总数的 2/3,仅浙江沿海就有 3000 多个,而且分布比较集中。大岛、群岛也较多,并沿近海分布,如台湾岛、崇明岛、海坛岛、东山岛、金门岛、厦门岛、玉环岛、洞头岛和舟山群岛、南日群岛、澎湖列岛等岛群。只有钓鱼岛、赤尾屿等几个小岛分布于东海东部。

南海岛屿数量居第二,约有 1700 多个,占我国海岛总数的 1/4 左右。其中绝大部分靠近大陆,主要大岛和群岛有海南岛、东海岛、上川岛、下川湄洲岛海龟石岛、大濠岛、香港岛、海陵岛、南澳岛、涠洲岛和万山群岛,只有属于珊瑚岛群的南海诸岛远离祖国大陆。

相比之下,黄海岛屿较少,只有 500 多个,主要分布于黄海北部、中部的我国大陆一侧和渤海海峡,多为陆域面积在 30 平方公里以下的小岛,并主要以群岛形式分布。

渤海是我国海岛数量最少的海域,只在沿岸有零星的分布,面积更小,主要有菊花岛、石臼坨、桑岛。分布格局上,在山地、丘陵海岸及河口附近较多,在平原海岸外很少有岛屿存在。

展开大幅中国地图,你就会看到在与我国大陆相接的四个海域中散布着大大小小不计其数的海岛。它们形态各异,表面积大至几万平方公里,小到弹丸之地。一般说来,陆域面积 500 平方米以上的称岛;500 平方米以下的称礁。水面以下大的礁盘称暗滩,小的礁盘称暗沙。

我国大约有海岛 6500 多个,面积总和有 8 万多平方公里。这些岛屿的海岸线总长有 14000 多公里。它们有的单独坐落,有些成群分布,因此有孤岛和群岛(有些称列岛)之别。

在我国的岛屿中,陆域面积超过 3 万平方公里的有台湾和海南岛;1000 多平方公里的有崇明岛;200 平方公里 ~ 500 平方公里的有舟山岛、东海岛、海坛岛、东山岛;100 平方公里 ~ 200 平方公里的有玉环岛、上川岛厦门岛、金门岛等 9 个;50 平方公里 ~ 100 平方公里的有六横岛、金塘岛等 14 个;20 平方公里 ~ 50 平方公里

的有石城岛、桃花岛等 20 多个；10 平方公里～20 平方公里的有南长岛、湄洲岛等 30 多个；5 平方公里～10 平方公里的有大鱼山岛、大万山岛等几十个；陆域面积在 5 平方公里以下的占我国海岛的绝大部分。

3. 中国主要海岸分布情况

我国拥有近 300 万平方公里的管辖海域，相当于 30 个浙江省的陆地面积。而连接这蔚蓝色海洋国土和青翠色陆地国土的，则是蜿蜒绵长的海岸线。海岸线又分为岛屿岸线和大陆岸线两种，两者之和在我国约为 32000 多公里，其中大陆岸线为 18000 多公里，南北跨越 20 个地理纬度（从北纬 20° 到北纬 40°）。

(1) 绽约多姿的热带海岸

我国位于亚洲大陆东部，东临浩瀚无边的太平洋。我国大陆东部边缘，从北向南依次布着渤海、黄海、东海和南海四个边缘海。翻开中国地图，你便会看到一条使海陆分隔的长长曲线。它自辽宁鸭绿江口朝西南向逶迤而下，绕过辽东半岛，经河北，过天津，向东到达山东；而后它经过山东半岛，沿江苏、上海、浙江、福建东界，一路南下；在广东汕头附近，它转变为西向，顺广东、广西的南限，曲曲折折地走向北仑河口。它的全长为 18000 多公里。海岸线是陆地与海洋相互交汇的地带，也是位于岩石圈、大气圈、水圈和生物圈相互影响的叠合地带。我国漫长的大陆海岸线南北跨越热带、亚热带和温带三个气候带，其中大部分位于亚热带，占 60%。因此，沿海各地的气候大相径庭。我国沿海地区属季风气候区，主要受海洋影响。夏季海上多东南风，沿岸高温多雨；冬季海上多东北风，气温低。沿岸常受海浪冲刷侵蚀。我国地势西高东低，由陆向海逐渐降低。陆上众多的河流东流入海，大量的入海泥沙直接影响着海岸、岸滩的生长发育。由于我国陆域和海域都很辽阔，漫长的海岸线南北穿越沿海各种不同的地质构造和地貌单元，这不仅决定了沿海地区自然环境类型的多样性，而且造就了

各海区不同岸段别具特色的海岸、地质、地貌和自然风光。总体上,在地质构造史上的新华夏构造控制着我国东部海岸轮廓和分布格局,因此它不仅使我国的大陆海岸线在平面上呈“S”型,总的延伸方向为北东—西南向,而且也奠定了我国沿海地貌——山地丘陵海岸和平原海岸的基本框架。我国海岸的性质,一般以杭州湾为界点,南部地质构造以持续上升为主,在地貌上多为山地丘陵海岸,在垂向上高低起伏大,在平面上岬角、海湾交替分布,海岸曲折,海岸以侵蚀为主。北部地质构造以下降为主,如辽东湾、莱州湾和渤海湾等,在地貌上多为平原海岸,海岸地形单调、缓坦,海岸线平直,海滩辽阔,海岸以淤积为主。我国华南沿海地处低纬地区,气温高,发育形成了相应的红树林海岸和珊瑚礁海岸,这是热带海岸所特有的自然景观。

(2) 风回水转的基石海岸

我国东部多山地丘陵,它的延伸入海,边缘处顺理成章地便成了基岩海岸。基岩海岸在我国的漫长海岸带上都广有分布。在杭州湾以南的华东、华南沿海都能见到它们的雄姿,而在杭州湾以北,则主要集中在山东半岛和辽东半岛沿岸。我国的基岩海岸长度约5000公里,约占大陆海岸线总长的30%。此外,在我国的第一、第二大岛的台湾岛和海南岛,其基岩海岸更为多见。

(3) 奇特的珊瑚礁海岸

生物海岸的另一种为珊瑚礁海岸。珊瑚不是植物,而是一种叫珊瑚虫的微小的腔肠动物。珊瑚虫像个肉质小口袋,口袋顶部有口,口的周围长满有绒毛的触手。珊瑚虫到处漂游,四海为家,它一旦碰到海岸边的岩石或礁石时就扎根生长。珊瑚虫以群居为主。它们纷纷伸出触手,从海水中捕捉食物。食物消化以后分泌出石灰质,形成骨骼与灰质外壳。当珊瑚虫死亡之后,其骨骼遗骸积聚起来,其后代又在骸上繁殖,如此长期积累就形成珊瑚礁海岸。其形态在所有热带海岸中别具一格。

由于我国热带海域辽阔,所以珊瑚礁在我国分布较广,我国造礁珊瑚的种类也不少,在我国,珊瑚在南海诸岛、海南岛、台湾岛及澎湖列岛沿岸、广东和广西沿岸均能见到。其中环礁主要分布在南海诸岛,岸礁主要分布在海南岛、台湾岛及澎湖列岛沿岸和广东、广西沿岸。台湾地区造礁珊瑚种类远多于其它地区,这与该地区长期受太平洋黑潮暖流的影响有关。

岸礁横向可以分为三个带,自岸向海依次为:珊瑚礁海滩带;礁平台(即潮间带珊瑚礁坪);活珊瑚带。珊瑚礁海滩带则位于高潮位附近,由珊瑚砂砾组成。它原为礁平台的一部分,由于礁平台向海发展,它滞留在后才遭浪蚀所成。珊瑚礁平台位于潮间带,表面平坦,且近低潮面。活珊瑚带位于水下岸坡,也是现代珊瑚生长的地段。

珊瑚礁的功能较多,它不仅对海岸具有保护作用,而且还常贮存油气资源。另外,在珊瑚礁区建立海洋动物园、自然保护区,即是人们的旅游胜地,又是科研基地。

(4)风急浪高的中国海峡

纵观世界地图,你便会发现在两块陆地之间的狭窄水道均称为海峡,它是连接洋与洋或洋与海的通道。由于不同洋域和海域的水文气象条件有较大的差异,所以海峡中间鲜见风平浪静的景象,目之所至,到处均是狂风劲吹,白浪滔天。

(5)貌似戈壁的砂砾质海岸

砂砾质海岸介于基岩海岸和淤泥质海岸之间,以砾石和沙子为主要的物质组成。不过它在区域分布上却不广泛。

砂砾质海岸的物质来源主要有三:其一是从山地流出的河流带来大量较粗的砾石和沙入海;其二是从基岩海岸侵蚀和崩塌下来的物质;其三是由于海流波浪的纵横向作用,把邻近海岸或陆架上的粗粒物质携带而来。

砂砾质海岸通常为堆积性海岸,所以这类海岸的沿岸往往沙

堤、沙坝、沙丘等地貌经常能见到。特别是在华南沿岸的某些地段,由于高温湿润和风化强烈,常受暴流冲刷,物质供应丰富,常形成一系列沙堤、杀坝和沙丘,与沿岸的绿树相映成趣。

另外,淤泥质平原海岸局部地段也发育着砂砾质海岸。这类海岸是由山地河流或邻近海岸供给较粗的物质,在海洋沿岸流的纵向运动以及波浪横向运动的作用下,在岸边发育形成砂砾质海岸的。如从燕山山地流出来的石河、洋河、汤河和沙河等一些小河带来大量较粗的物质,在剧烈的东北风浪作用下,沿着海岸向西南运动,并在波浪横向推动下,沿岸堆积成一系列沙堤。

(6) 广阔坦荡的淤泥质海岸

与基岩海岸和砂砾质海岸迥异,淤泥质海岸呈现的是另一番景象:沿岸通常看不到一座山,向陆一侧是辽阔的大平原。淤泥质海岸一般分布在大平原的外援,海岸修直,岸滩平缓微斜,潮滩极为宽广,有的可达数十公里。海岸的组成物质较细,大多是粉沙和淤泥。沿岸有许多入海河流。在沿岸附近、河口区经常可见古河道、泻湖或湿地等淤泥质海岸所特有的地貌景观。

我国的淤泥质海岸是我国大陆海岸的重要组成部分,长约4000多公里,约占我国大陆海岸的22%。淤泥质海岸地区,土地肥沃,向来是我国粮食生产的重要基地。

从地质结构而言,淤泥质海岸是处于长期下沉的地区,因此有利于大量物质的堆积。由于沿岸有众多的入海河流,所以河流所携带的泥沙物质在河口及沿海堆积,同时使海岸不断向外推移。只有在极少数地段,淤泥质海岸中有贝壳碎屑和沙组成的贝壳堤。淤泥质海岸的物质组成较细和结构较为松散,受到水动力作用后变化颇大,因此具有在短时期内海岸被冲刷侵蚀后退快速,或海岸淤涨向海扩大迅捷的特点。而此处所谓的水动力,主要指潮流和波浪,其中潮流的影响最为重要。同时,随着由陆向海滩面地势由高变低,潮流作用的性质也不一,致使潮滩面上的地貌形态、冲

淤性质和生态环境特征等具有明显的分带性。一般来说,淤泥质海岸由陆地向海洋依次分为“高潮滩带”、“上淤积带”、“冲刷带”和“下淤积带”等四个地带。

淤泥质海岸的三大类型

我国的淤泥质海岸广为分布,归纳起来大体可分为三类:淤泥质河口三角洲海岸、淤泥质平原海岸、淤泥质港湾海岸。

淤泥质河口三角洲海岸

我国有许多流入大海的河流、其中著名的有黄河、长江、珠江、海河和辽河等。入海大河源远流长,从中上游带来的泥沙是形成淤泥质河口三角洲的重要物质基础。淤泥质河口三角洲海岸是由河流带来的数以亿吨计的泥沙物质,在河口区不断堆积形成的。在河流供应泥沙物质丰富的情况下,淤泥质河口三角洲增长快,海岸不断向大海方向移动。相反,在河流物质来源减少或中断的情况下,不但不能形成新的淤泥质河口三角洲,而且原来的淤泥质河口三角洲外缘受波浪、潮流的冲刷侵蚀,海岸则不断向陆地方向后退。由此可见,淤泥质河口三角洲海岸与入海河流的关系十分密切。

淤泥质平原海岸

入海河流不仅造成淤泥质河口三角洲海岸,而且也是淤泥质平原海岸形成的重要物质基础。就我国来说,黄河和长江是影响淤泥质平原海岸的最大两条河流。黄河在海口以南入海或在黄海入海时渤海湾沿岸滩面上物质来源就明显减少。沿岸大部分以波浪侵蚀作用为主,淤泥被冲走,滩面物质粗化,海岸组成以粉沙为主,大量生长着毛蚶和白蛤等贝类生物。当黄河在海口以北海岸入渤海时,带来大量细颗粒淤泥物质覆盖在沙质、粉沙质滩面上,致使滩面上大量贝类生物窒息死亡,然后由波浪、潮流作用把贝壳从浅海推到高潮线附近堆积起来形成贝壳堤。渤海湾沿岸有几条绵长的贝壳堤,这证明黄河在历史上多次从这个地区入海。黄河

每次从这里入海都带来大量泥沙物质,促进渤海湾沿岸淤泥质平原海岸快速淤涨,滩面淤高,海岸向海移动。

淤泥质港湾海岸

这类海岸通常在山地丘陵海岸段中的港湾内。由于海岸曲折,港湾狭长窄小,所以相对来说,这类海岸规模小。湾内的淤泥物质来源主要是陆域内流入海湾河流所带来的细物质,也有来自于邻近河流输出的泥沙,如长江入海泥沙的扩散对浙江沿海淤泥质港湾海岸的形成与发育就有一定的影响。另外,也有一部分由海流从海底带来的细粒物质。港湾内环境比较隐蔽,有些港湾口附近分布着岛屿,起着屏障的作用,港湾外边海上的波浪作用影响不到港湾里面,这样有利于港湾泥沙物质的快速沉积,亦有利于潮滩的发育淤涨,从而使淤泥质港湾海岸不断形成、发展。如浙江黄岩平原头塘建于清初,新中国成立前已建到六塘,新中国成立后又建到九塘,是围垦造田的有利场所。

(7) 风情万千的红树林海岸

红树林海岸是生物海岸的一种。红树植物是一类生长于潮间带的乔灌木的通称。潮间带是指高潮位和低潮位之间的地带。红树植物的种属繁多,但从世界范围来讲,它分为西方群系和东方群系两大类。我国红树林与亚洲、大洋洲和非洲东海岸的种类同属于东方群系。因受地理纬度的影响,热量和雨量由低纬度向高纬度减少,红树林种属的多样性从南到北逐渐过渡到比较简单,植株的高度由高变低,从生长茂盛的乔木逐渐过渡到相对矮小的灌木丛。

红树植物主要分布在我国华南和东南的热带、亚热带沿岸。我国海南岛红树植物最为丰富,种类最多,为37种;广西、广东、台湾次之;福建再次之;到了浙江则仅剩一种,还是人工引进种植的。红树植物自然生长的北界在北纬 $27^{\circ}20'$ 左右,即在福建省鼎一带。但似乎在北纬 $24^{\circ}27'$ 的福建厦门是一个界限,在此南,红树林海岸

发育很好；在此北，红树林海岸稀少。虽然台湾和福建地理纬度相同，但是台湾沿岸的红树植物种类比福建多得多，这是由于台湾受太平洋黑潮暖流影响的缘故。

红树植物的生长发育与地理纬度、气温、雨量有极大关系。海南岛东海岸的文昌一带红树植物郁郁葱葱，树高 12 米～13 米；在纬度高一些的北纬 21°37' 的广西山口附近，红树植物树高 3 米～5 米；在福建泉州湾中红树最高只有 2.2 米；在北纬 27°20' 的福建省福鼎沙埕港内，红树的高度只有 0.8 米～1.0 米，呈灌木丛出现。

(8) 生机勃勃的中国海湾和港口

中国海湾的特征是以杭州湾为界的。在它之北，是以平原性海湾为主，数量少，规模面积却大，开阔壮观，如辽东湾、渤海湾、莱州湾、海州湾等；而在它之南，多为山地丘陵基岩性海湾，数量多，范围则小，狭长而海岸曲折，如三门湾、罗源湾、钦州湾等。中国的海湾究竟有多少，恐怕连专家也很难讲清，但大体而言，面积在 10 平方公里以上的海湾有 150 余个。如风光旖旎的大连港；京都门户——天津；湿润温和的青岛港；中国第一大港——上海港；历史悠久的宁波港；白鹭之岛——厦门港；宝岛重地——高雄港；东方明珠——香港。

我国 31 个省市、自治区中有 12 个省市与大海相连，均有自己的海岸线。各省市情况如下：辽宁省南部以千山山脉为主干向南延伸入黄海、渤海间，构成辽东半岛，大陆海岸线长度 2178.3 公里。海滨城市有大连；天津市东临渤海，海岸线长 133.4 公里；河北省东部濒临渤海湾区，海岸线长度 487.3 公里，海滨城市有秦皇岛市的北戴河；山东省东部为半岛，是全国最大的半岛，插入黄海与渤海，海岸线长达 3024.4 公里。主要海滨城市有烟台、蓬莱、威海、青岛和日照；江苏省地处中国东部沿海，东临黄海，南连上海、浙江，北接山东，海岸线长 1039.7 公里。连云港市是唯一具有滨海旅游资源的城市；上海市东处长江三角洲的前缘，海岸线长

167.8 公里；浙江省濒临东海，海岸线长 2253.7 公里。

（二）中国海岛海滨旅游地理区划

1. 北部沿海区

北部沿海区，狭义上指辽东半岛、河北、天津和山东半岛。约位于北纬 $19^{\circ}45' \sim 35^{\circ}$ 之间。该区域海岸线总长近 6000 公里，约占全国海岸线总长度 $1/3$ 。位于北部沿海区北部的是辽东半岛上的辽宁省；中部的是天津市和河北省；南部是山东半岛上的山东省。虽然北部沿海区北部纬度位置较高，如辽东半岛南端的大连市超过 $38^{\circ}54'$ ，但它地处北温带，四季分明，气候湿润。北部沿海区有著名的海滨旅游城市大连、秦皇岛、天津、烟台、威海、青岛、日照。跨辽宁、河北、山东三省及天津一市。

2. 东部沿海区

东部沿海区从北至南包括江苏省、上海市、浙江省、福建省三省一直辖市。约位于北纬 $19^{\circ}35' \sim 23^{\circ}$ 之间。该区域海岸线长达 6500 公里。江苏省、上海市位于东部沿海北部；浙江省位于中部、福建省位于南部。东部沿海区位于暖温带至亚热带区域。有着温带地区的温和湿润气候。著名的海滨旅游地有连云港、上海、舟山群岛、厦门的鼓浪屿。

3. 南部沿海区

南部沿海区从东至西包括广东省、广西两省，香港、澳门两特别行政区。约位于东经 $117^{\circ} \sim 107^{\circ}$ 之间。该区域海岸线长达 5810 公里，约占全国海岸线总长度 $3/5$ 。广东省、香港、澳门位于东部；广西位于西部。南部沿海区位于亚热带区域。有着亚热带地区的海洋性湿润季风气候。著名的海滨旅游地有广州、深圳、珠海、香港、澳门、北海。

4. 南海区

南海区包括海南岛、西沙群岛、南沙群岛、中沙群岛。约位于北纬 $20^{\circ} \sim 10^{\circ}$ 之间。地处于低纬度地带，属热带海洋季风性气候。

南海区著名的旅游目的地有海口、三亚、西沙群岛。环海南岛海岸线长达 1528 公里。

第二节 中国海岛海滨旅游资源

我国是世界上海洋大国之一,但本研究报告依照旅游资源的限定,对我国的海岛海滨旅游资源进行探讨。其中第一个限定就是气候。从旅游学的角度来考察,中国海岛海滨的气候资源主要有气温、空气、阳光和沙滩四大要素。

我国位于太平洋西海岸,海域面积辽阔,海岸线漫长。海域分界北起鸭绿江口,南至曾母暗沙,东邻朝鲜和日本海域。纵跨纬度约 40 度。大陆海岸线北起鸭绿江口,南至北仑河口,长约 18000 公里。按海岸线的位置、海底地形、水文及生物特征等,我国边缘海可分为渤海、黄海、东海、南海四大海。在辽阔的海域中分布有 6000 多个岛屿,岛屿海岸线长 14000 公里。岛屿中最大的为台湾岛,总面积约 3.6 平方公里。第二大岛为海南岛,总面积为 3.4 平方公里。在辽阔的海域中,我国海岸海岛气候分为三大类。按四大海划分:南海为热带、东海和黄海为亚热带、渤海为温带。

(一) 气候资源

我国海岸线长,跨度近 40 个纬度,跨越了温带及亚热带区域。其丰富多彩的气候资源,均具有适宜旅游的气温、清新的空气、美好的阳光。

1. 气温

中国的海岛海滨分别具有夏天消暑冬季避寒的气候优点。如大连、北戴河、青岛、三亚。夏季来临时,人们可来到海滩游泳、戏水、度假、疗养。冬季时分,当寒带、温带甚至亚热带内陆地区白雪皑皑时,热带海岛海滨仍鲜花盛开、万紫千红,人们仍可以在这里

的海滨沙滩游泳、戏水，开展各种水上运动；由于海洋的调节，热带、亚热带海岛海滨也比大多数高纬度的内陆地区凉爽，海滨依旧涌动着消夏的人流。如鼓浪屿、北海和三亚。

2. 空气和阳光

我国自改革开放以来，虽然社会、经济、工业得到迅猛的发展，城市得到不断的扩大，但人们的生活空间受到越来越严重的污染。现代医学发现，长期居住在大城市里的人，每天在高大的楼房里工作、学习和生活，经常同空调、暖气、空气净化器打交道，见不到充足的阳光，呼吸不到大自然清新的空气，是导致许多疾病的原因之一。于是寻找没有被污染的净土，成为现代旅游的一个重要动机。而浩瀚的大海、洁净的沙滩、孤悬海外的岛屿上的清新空气和充足的阳光成了取之不尽，用之不竭的无价宝藏。据科学家研究，海滨温暖湿润，空气中含有碘和大量的负氧离子，可促进人的血液循环，增进人的身体健康。西班牙正是以“出口阳光和空气”作为它吸引游客的广告词。近些年来，随着中国人物质生活的不断丰富，人们现在越来越追求精神享受。海岛海滨的空气和阳光对中国人来说就更加具有魅力。他们告别了以往的生活方式，学会了在辛苦工作的一年之余，寻找可休闲、可恢复精力的旅游之胜地。于是人们向往大连、北戴河、青岛、鼓浪屿等。除此之外，一些新的海岛海滨旅游地陆续被开发，如北海、三亚，以其绮丽的大海、明媚的阳光、柔软的沙滩，也令人陶醉，人们络绎不绝地来到这块尚未被现代化污染的世外桃源，寻找着他们久违了的沙滩，享受着他们渴求的空气和阳光。

(二) 海洋资源

地球上的海洋面积为 3.61 亿平方公里，占地球总面积的 71%。绝大部分位于热带和亚热带圈内。自从近代地理大发现以后，海洋对于人类的价值显得越来越重要起来。从旅游资源来考察，海洋资源主要有以下几个方面：